 	Claims	

Appl	licatio	n/Con	trol	No.

10/637,169

Examiner

Date

Robert E. Fennema

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TREMBLAY ET AL.

Art Unit

2183

<b>V</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im				Г	Date			_	
					ī			$\neg$		$\dashv$
Final	Original	1/12/06								
	1	7								
	2	7								
	3	7								
	4	1								
	5	7								
	1 2 3 4 5	1								
	7	7								
	8 9	1								
		1								
	10	1								
	11	1								
	12	V		Ш		Ш				Ш
	13	V		Щ	Ш	Ш		Ш	Ш	Ш
	14	1				L			Щ	Щ
	15	1	Ш	Ш	L					Ш
	11 12 13 14 15 16 17	ファファファファファファファファ	$\Box$	Ш	L	L	_	$\Box$	_	Щ
	17	1	<u> </u>	L.	L	Ш		$\Box$	L_	Щ
	18	1				_				
	19 20 21	1			_	Ш				
	20	1	<u> </u>	L	$\vdash$	L				Ш
	21	1	L		L	ļ	_			Ш
	22 23	7 7 7				L				Ш
	23	1	_		_	<u> </u>				
	24	V	L	_	_				_	
	24 25 26 27 28 29	1	<u> </u>		_	_				Ш
	26	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		L	Щ
	27	_	_	_			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	28	<u> </u>		ļ.,	├—	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	Н
	29	_	<u> </u>	_	-	_	_			Н
	30	⊢	<u> </u>	_		_	_	_	<u> </u>	Н
	31	<u> </u>	┡	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>		┡	Ш
	32 33	<u> </u>	├	-	<del> </del>	├	<u> </u>	L.,	$\vdash$	$\vdash$
	33	<u> </u>			⊢	├	<u> </u>		⊢	Н
	34	$\vdash$		$\vdash$		⊢	<u> </u>	-		Н
	35 36	$\vdash$	├-	-	-	$\vdash$	<u> —</u>	$\vdash$		$\vdash$
<u> </u>	36	-	$\vdash$	-	⊢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	30	-	├─	-	-	$\vdash$	├		-	$\vdash$
<b></b>	38 39	<del> </del> -	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊢−	$\vdash$
_	40	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$
	41	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash$
	42	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	43	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
	44	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H
	45	$\vdash$	├-	$\vdash$		<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-
	46	$\vdash$	┢	$t^-$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-
_	47	╁╌	┢	┢	т	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	
	48	t	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	┢	$\vdash$	_	_	Н
<b></b> -	49	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	╁	<u> </u>	1	$\vdash$	$\vdash$	
<del> </del>	50	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	

<u> </u>	1111					Jak	_					Oil		Ь.					_	_	$\overline{}$	-
	Original	1/12/06										Final	Original									
	1	7											51								$\Box$	
┪	2	7									i		51 52									
	3	7								_	i		53	П								$\neg$
7	Δ	177	-	_	_	-		_		_			54	Н		-	_	_			一	$\neg$
7	5	Ì				-	-	_		_			55	т		_		_			$\Box$	$\neg$
7	3 4 5 6 7		-	-		$\dashv$	_	_		_			56	_				_			$\Box$	$\neg$
-	7	1		Н		Н	_						57	$\vdash$	-		_		-		$\Box$	$\neg$
+	<u>'</u>	1		_		-		_		_			58	Н		_			-			$\neg$
+	8 9 10	1	_	-	_	$\vdash$		-	_	-	1		59	Н	-		_		_	$\neg$		$\exists$
+	10	1	-	-	_	Н		-	_	┝	1		60	Н	_						$\vdash$	$\dashv$
-	11	1	-	Н	-	$\vdash$		$\vdash$		⊢	1	_	61	Н	_	-		_				$\dashv$
ᅱ		7	_	$\vdash$		-				⊢			62	H		-						$\dashv$
-	12 13	7		$\vdash$					-	$\vdash$	1		63			-	_	H			$\vdash$	-
ᅱ	13	1	_	_	_	_				_	1		64	-		-	_	┝	$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$
4	14 15	7								-	ł	$\vdash$	65	-	_	-	-	$\vdash$				$\dashv$
-	10	1	<u> </u>	-			_	_		-	ł		65 66			-	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\dashv$
	16	· ·	H	Н	_		_	_	_	┝	ł	-	67	-	_	_	-	-	-	Н	$\vdash$	$\dashv$
4	17	7	<u> </u>	_			-	_	_	$\vdash$	ł		67	-	-	-	_		-		$\vdash$	$\vdash$
-	18	7	_	_	_	_	_	_		-	l		68	H	_	_	_		-		$\vdash$	$\vdash$
4	19	1	Ь.	_		$\vdash$		-	_	L	1		69			_		⊢	-	_		$\vdash$
_	20	7 7		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_		<u> </u>		L	ļ		70	<u> </u>	$\vdash$				_		Н	Н
_	21		L	_	_	ļ	_			ļ			71	<u> </u>	_	L	_	_	_	_	$\vdash$	Н
4	22	7				L		_		╙			72	_		_		<u> </u>	L-		$\vdash$	$\dashv$
_	23	1	_		_	L			_	<u> </u>			73	_		_	ldash	ļ	<u> </u>		Ш	$\vdash$
┙	24	1	L							<u> </u>			74	_	Ш	ᆫ	_	L	L		Ш	Щ
┙	25 26	1			_			_		$ldsymbol{le}}}}}}$	1		75 76			L_	L				Ш	Ш
┙	26				_			<u> </u>		L			76					_			Ш	
	27								L	L			77		L_	L	L	_	L			
	28 29										]		78			L					Ш	
Ì	29									<u> </u>	}	L	79		L	L.,				L		
	30								L.				80	L								
	31 32										]		81		L						Ш	
	32		Г	Γ					Π		]		82					_				
	33										1		83		Г	Г						
T	34						Г		Г		1		84	Г		Г		Г				
	35	Г								Г	1		85									
	36					Г	Г			Г	1		86									
	37		Т		$\vdash$	_				Г	1		87			Г	П		Г		П	П
╗	38									Т	1		88						П		П	
7	39	_		_	$\vdash$	Т				$\vdash$	1		89					Г				П
7	39 40	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	_	_			1		90	Т							П	П
7	41	-	-	-	$\vdash$	<u> </u>	_		_	$\vdash$	1		91	$\vdash$				1				
$\dashv$	42	-	-	$\vdash$	$\vdash$		_		┪	-	1		91 92	T	$\vdash$				$\vdash$		П	
-	43	┢	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢			-	$\vdash$	1		93	┢	┢		_		Г		П	П
$\dashv$	44	$\vdash$	<del>                                     </del>		Ι-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$		1	<del>                                     </del>	94	一	$\vdash$	$I^-$		1	Г		М	П
$\dashv$	45	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	1		95	一	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	46	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	1	1	<del>                                     </del>	96	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		
$\dashv$	47	├	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	1		97	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
ᅱ	48	$\vdash$	⊢	$\vdash$	<del> </del>	├-	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	1	<u> </u>	98	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$
$\dashv$	49	-	├	$\vdash$	┝	├	┢	├	$\vdash$	-	1	<del> </del>	99	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-			$\vdash$	$\vdash$	├	├-	⊢	⊢		-	1		100	-	-	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
	50			L	L		<u> </u>	Ц	L	L_	J	<u> </u>	1 100			Ц		Ц	Ц	Щ	ш	

Cl	aim	Date						$\neg$		
- 011				$\neg$	٦					$\dashv$
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103									
	1 104 1								$\Box$	_
	105	Ш								_
	105 106 107		Ш	Ш						_
	107		_	Ш	_					
	108 109 110 111		_	-			_	_		$\dashv$
	1109		_				_	-	_	$\dashv$
	111					_	-	_	-	$\dashv$
	I112-	$\vdash$				_			-	$\exists$
	113					_		_		
	113 114 115									
	115		_							
	116 117									
	117									
	118									
	118 119									
	1 120						_			
	121			_	_	_				
	121 122 123	<u> </u>	_	_	_	_	_			
	123	Н	<u> </u>	_		_		_	_	
	124	$\vdash$	-	H	-	⊢			_	$\dashv$
	125	-	┝	-	├	├	$\vdash$	_	-	$\dashv$
_	127		-	⊢	┢	┢	┝		-	Н
	124 125 126 127 128 129 130		┝	┝	┢─	$\vdash$	<del> </del>	-	_	Н
	129		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	_		Н
	130	Ι-	Г					Г	$\vdash$	П
	131		$\vdash$	_					$\vdash$	П
	132 133 134									
	133									
	134									Ш
	135 136	L	L_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	136	L.	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	137	_	<u> </u>			L	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	138		ļ	-	_	<u> </u>	<u> </u>	-		$\vdash$
	139 140	<u> </u>		⊢		_		-		Н
	141	-	├	├─	-	├	⊢	┝	-	$\vdash$
	142	-	┝	┢	⊢	-	┢	-	-	Н
$\vdash$	143	-	$\vdash$	┢	$\vdash$		1	H	H	$\vdash \vdash$
<del>                                     </del>	144	_	<del>                                     </del>	┢	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	一	H
<u> </u>	145	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	T	t —	$\vdash$	_	$\vdash$	H
	146		Η		<u> </u>	T	-	<u> </u>		П
	147	$\vdash$	Γ			Т	Π			П
	148									
	149									
	150			匚						